# Leica DM500
# Leica DM750

La elección de las nuevas generaciones en microscopios educacionales innovadores

Living up to Life

Leica
MICROSYSTEMS

# Diseñados para futuros premios Nobel

**Revitalizando la enseñanza de las ciencias**
Cuanto más tiempo tiene el profesor para enseñar, más puede aprender el alumno. Los microscopios DM500 y DM750 de Leica se han desarrollado de forma específica para estimular la enseñanza de las ciencias y conseguir más tiempo para clases prácticas en ciencias de la tierra. Los modelos DM500 y DM750 de Leica, con su construcción de alta calidad y sus muchas funciones útiles para los estudiantes, son las herramientas idóneas para revitalizar la enseñanza de las ciencias y formar de manera eficaz y eficiente a la próxima generación de científicos.

**Óptica insuperable**
- Con la misma plataforma de observación que la línea de microscopios de investigación de Leica Microsystems, los estudiantes disfrutarán de una gran capacidad de observación con acceso total a prácticamente todos los accesorios de la línea de productos de Leica Microsystems.
- ¡NUEVO! El objetivo 100x Dry (sin aceite) ofrece una resolución muy alta (N.A. 0.8) prescindiendo del incómodo uso de aceite.

**EZStore™**
- El asa vertical integrada permite transportar fácilmente el microscopio y elevarlo para dejarlo en estanterías altas; el hueco delante del estativo, combinado con el asa, permite transportarlo con ambas manos, de forma más segura.
- El enrollador de cable integrado impide que los componentes del microscopio resulten dañados por enenrollar mal el cable; la inserción vertical del cable evita que éste sobresalga parcialmente del estativo durante su uso o almacenamiento.
- La forma exclusiva del estativo impide que los controles resulten dañados cuando se almacenan varios microscopios en paralelo.

**EZGuide™**
- Portaobjetos diseñado para estudiantes, que impide el desconchado de los filtros.

**EZLite™**
- La iluminación LED ofrece una luz blanca fría con un promedio de vida útil de más de 20 años. Ya no es necesario cambiar las bombillas durante el trabajo de laboratorio, con lo que se ahorra en repuestos.
- Con lo que ahorre durante la vida útil del microscopio, podría comprar varios microscopios más.

**SafeTStage™**
- La platina del microscopio mantiene las mismas dimensiones, lo que elimina el riesgo de lesiones por contacto con una cremallera convencional.
- Los bordes redondeados evitan daños en la piel.

**AgTreat™**
- El contagio de enfermedades a partir de las superficies de contacto es un asunto preocupante, sobre todo en el ámbito educativo. Leica Microsystems ha incluido en todas las zonas de contacto del microscopio un aditivo que impide la reproducción de bacterias. Esto contribuye a evitar el contagio de enfermedades a través de las superficies del microscopio y crea un entorno más sano en el laboratorio.

# DM500 – La enseñanza de las ciencias, más sencilla

El microscopio Leica DM500 es ideal para los niveles iniciales de ciencias de la tierra. El estativo del microscopio dispone de capacidad «plug & play». Los estudiantes sólo tendrán que conectarlo, colocar el portaobjetos en el estativo, enfocar y disfrutar de la observación.

**Listo para trabajar**

- Gracias a su condensador pre-centrado y pre-enfocado, no es necesario realizar ajustes

**EZTube™**

- Oculares integrados en los tubos para evitar pérdidas
- Las dioptrías están preajustadas, lo que evita ajustes incorrectos
- También están disponibles otros tubos de observación

**Rotación segura**

- Tornillo de mariposa prisionero patentado, para una rotación segura del EZTube™

**Todo en uno**

- La horquilla del condensador ofrece contraste de fases y anillo de cuña para campo oscuro, incluido nuestro anillo de cuña en fases de 4 posiciones, que ofrece campo claro y fases en un sólo sólo anillo de cuña (patentado)

**Iluminación perfecta**

- Iluminación LED diseñada para ofrecer una luz uniforme en todo el campo de visión sin necesidad de realizar ajustes
- También disponible con estativo con batería recargable para uso en campo

# DM750 – Enseñanza de las ciencias para la nueva generación

El microscopio Leica DM750 está diseñado especialmente para las versátiles necesidades de los niveles avanzados de enseñanza en ciencias de la tierra, así como para la formación profesional en medicina, veterinaria, odontología y otros campos.

**Posibilidades versátiles**

- Condensador estándar para aumentos de 4x – 100x
- El condensador con revólver de fases ofrece campo claro y contraste de fases
- Condensador abatible para aumentos reducidos
- El modelo DM750 está disponible con revólver de 4 o 5 posiciones

**Muy resistente**

- El acabado especial de la platina ofrece protección adicional contra daños por fricción

**Ahorro de energía**

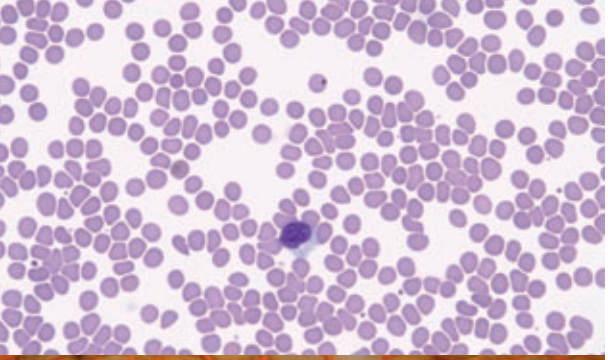
- El apagado automático patentado ahorra energía, dado que la luz se apaga al transcurrir 2 horas sin utilizar el microscopio

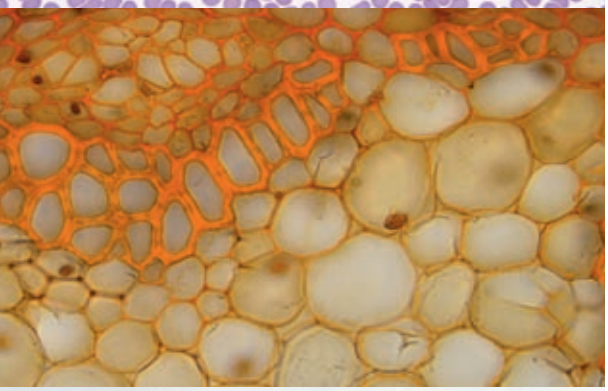
**Enfoque, contraste e iluminación sobresalientes**

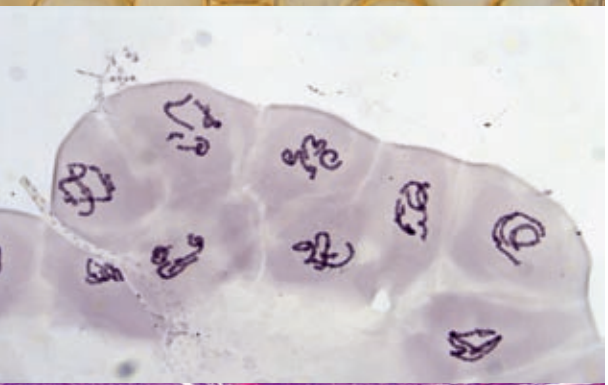
- Los botones de enfoque equilibrados ofrecen un enfoque de extraordinaria precisión
- Diafragma de campo Koehler disponible opcionalmente para una iluminación y contraste óptimos

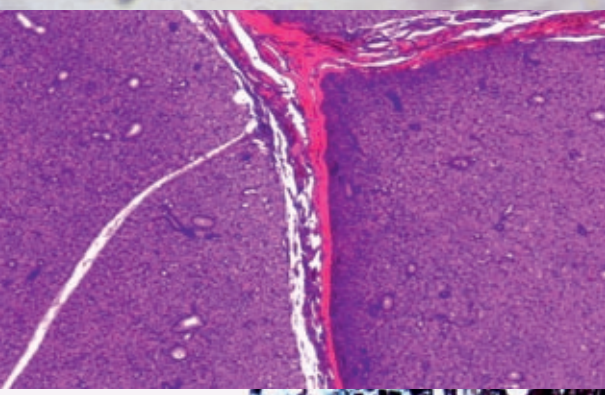
**Observación en equipo más sencilla**

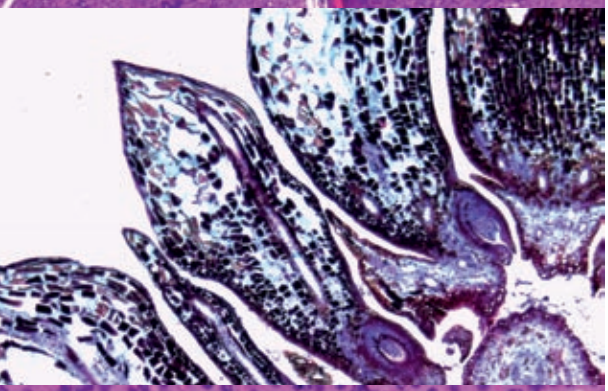
- La amplia variedad de tubos de observación permite una rotación libre, aun permaneciendo fijos en el estativo
- Los tubos de observación estándar con tornillos de bloqueo del ocular evitan la pérdida de los oculares

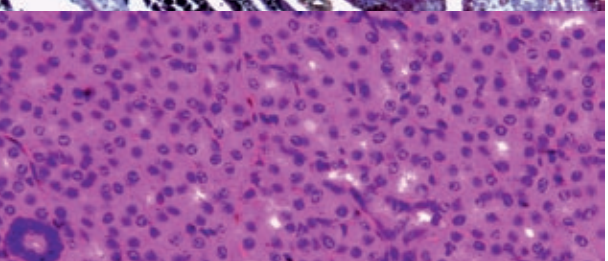












La capacidad para compartir, capturar y archivar imágenes se está convirtiendo en una parte importante del trabajo con microscopios en el laboratorio. Para satisfacer sus necesidades al respecto, le ofrecemos: toda la gama de Leica Microsystems Imaging Solutions, incluido el módulo de cámara digital ICC50 de Leica, único en su género.

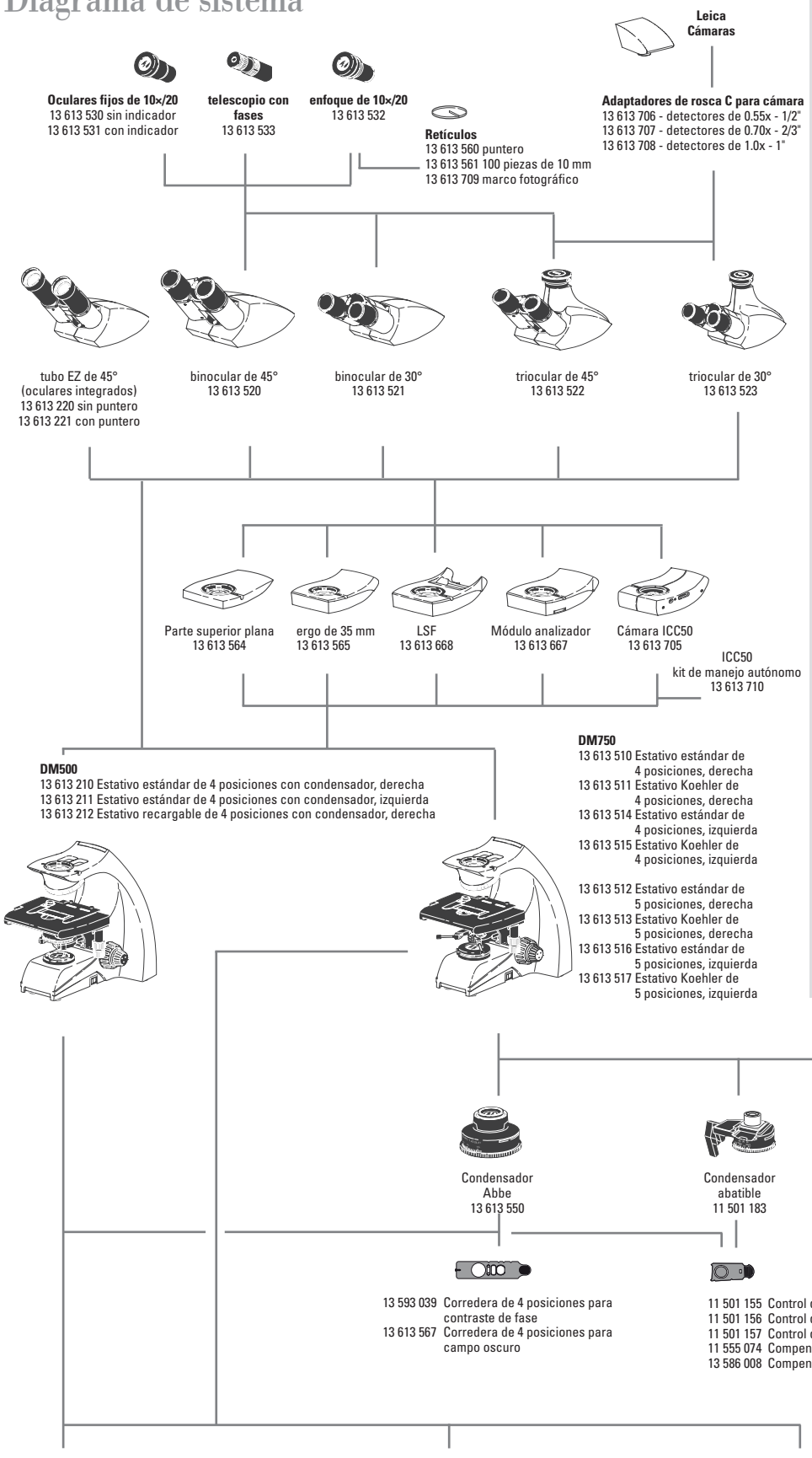
**Módulo de cámara ICC50 de Leica – Integrado y modular**

- Integrado: Se ajusta entre el tubo de observación del microscopio y el estativo para lograr una integración y alineación óptimas.
- Modular: Un kit independiente permite al usuario capturar imágenes directamente en una tarjeta de memoria SD o usar la salida analógica para conectar directamente un proyector de datos.
- El sensor CMOS de 3 megapíxeles de la cámara ofrece alta resolución e imágenes rápidas en directo.
- El puerto USB permite conectar directamente la cámara ICC50 de Leica a un ordenador y suministrar corriente a la cámara, eliminando la necesidad de utilizar otra fuente de alimentación.
- Incluye el software Leica Application Suite (LAS) EZ para simplificar el control de la cámara, la captura de imágenes, la anotación, la medición y la documentación.
- Compatible con una amplia gama de módulos de software de Leica Microsystems opcionales.
- El diseño modular del sistema permite realizar de forma sencilla actualizaciones y tareas de mantenimiento.

Una amplia gama de tubos de observación trioculares y de adaptadores de rosca C ofrecen versatilidad a la hora de usar cámaras de manejo autónomo, incluida la asequible cámara digital EC3 de Leica, que abre las puertas a posibilidades ilimitadas de trabajo con imágenes

# Un nuevo enfoque de la observación

# Diagrama de sistema


Leica Cámaras
Oculares fijos de 10×/20
13 613 530 sin indicador
13 613 531 con indicador
telescopio con fases
13 613 533
enfoque de 10×/20
13 613 532
Retículos
13 613 560 puntero
13 613 561 100 piezas de 10 mm
13 613 709 marco fotográfico
Adaptadores de rosca C para cámara
13 613 706 - detectores de 0.55x - 1/2"
13 613 707 - detectores de 0.70x - 2/3"
13 613 708 - detectores de 1.0x - 1"
tubo EZ de 45° (oculares integrados)
13 613 220 sin puntero
13 613 221 con puntero
binocular de 45°
13 613 520
binocular de 30°
13 613 521
triocular de 45°
13 613 522
triocular de 30°
13 613 523
Parte superior plana
13 613 564
ergo de 35 mm
13 613 565
LSF
13 613 668
Módulo analizador
13 613 667
Cámara ICC50
13 613 705
ICC50
kit de manejo autónomo
13 613 710
DM500
13 613 210 Estativo estándar de 4 posiciones con condensador, derecha
13 613 211 Estativo estándar de 4 posiciones con condensador, izquierda
13 613 212 Estativo recargable de 4 posiciones con condensador, derecha
DM750
13 613 510 Estativo estándar de 4 posiciones, derecha
13 613 511 Estativo Koehler de 4 posiciones, derecha
13 613 514 Estativo estándar de 4 posiciones, izquierda
13 613 515 Estativo Koehler de 4 posiciones, izquierda
13 613 512 Estativo estándar de 5 posiciones, derecha
13 613 513 Estativo Koehler de 5 posiciones, derecha
13 613 516 Estativo estándar de 5 posiciones, izquierda
13 613 517 Estativo Koehler de 5 posiciones, izquierda
Condensador Abbe
13 613 550
Condensador abatible
11 501 183
13 361 551 Condensador con revólver con fases con anillos BF, DF, PH1, PH2, PH3 instalados, incl. telescopio con fases
13 593 039 Corredera de 4 posiciones para contraste de fase
13 613 567 Corredera de 4 posiciones para campo oscuro
11 501 155 Control deslizante de fase PH1 para 10x y 20x
11 501 156 Control deslizante de fase PH2 para 40x
11 501 157 Control deslizante de fase PH3 para 100x
11 555 074 Compensador Lambda para condensador
13 586 008 Compensador Lambda 1/4 para condensador
Objetivos Plan FOV 18
13 613 240 - Plan 4x/0.10 NA, 26.2 mm *
13 613 241 - Plan 10x/0.22 NA, 7.8 mm *
13 613 242 - Plan 40x/0.65 NA, 0.31 mm *
13 613 243 - Plan 100x/1.25 NA, 0.10 mm *, aceite
* distancia de trabajo
Objetivos Plan HI FOV 20
11 506 226 - Plan HI 4x/0.10 NA, 18.0 mm *
11 506 228 - Plan HI 10x/0.25 NA, 12.0 mm *
11 506 276 - Plan HI 20x/0.40 NA, 0.92 mm *
11 506 236 - Plan HI 40x/0.65 NA, 0.36 mm *
11 506 237 - Plan HI 63x/0.75 NA, 0.31 mm *
11 506 238 - Plan HI 100x/1.25 NA, 0.10 mm *, aceite
11 506 322 - Plan HI 100x/0.80 NA, 0.3 mm* objetivo seco
* distancia de trabajo
Objetivos Plan HI FOV 20 con fases
11 506 230 - Plan HI con fases 10x/0.25 NA, 12.0 mm *
11 506 278 - Plan HI con fases 20x/0.40 NA, 0.92 mm *
11 506 240 - Plan HI con fases 40x/0.65 NA, 0.36 mm *
11 506 241 - Plan HI con fases 100x/1.25 NA, 0.10 mm * aceite
* distancia de trabajo

**Recambios**

| | |
|---|---|
| 13 613 563 | Par de protectores oculares |
| 13 RFAG30002 | Fusibles para DM500 y DM750 |
| 13 613 571 | Par de tornillos de mariposa para la montura del condensador del DM750 |
| 13 613 572 | Par de tornillos de ajuste para la montura del condensador del DM750 |
| 13 613 584 | Funda antipolvo para DM500 y DM750 |
| 13 613 210-100 | Manual del usuario (DM500) |
| 13 613 510-100 | Manual del usuario (DM750) |
| 13 613 705-100 | Manual del usuario (ICC50) |
| 13 613 573 | Lente adicional para condensadores con DM750 Koehler (incluido en el estativo) |
| 11 505 249 | Conjunto de batería recargable |

**Analizadores modulares en corredera**

| | |
|---|---|
| 11 555 045 | Analizador fijo en corredera |
| 11 555 079 | Analizador giratorio 180º en corredera |
| 11 555 080 | Analizador giratorio 360º en corredera |

**Otros**

| | |
|---|---|
| 13 613 262 | Tornillo de mariposa prisionero para el tubo EZ |
| 13 613 261 | Sujeciones de goma para los controles X/Y |
| 13 614 800 | Aceite de inmersión |
| 11 513 106 | Micrómetro de platina |
| 11 505 091 | Difusor en corredera para el uso del objetivo de 2.5x con condensador Abbe |
| 11 505 507 | Lente auxiliar para el uso del objetivo de 2.5x con el condensador abatible 11501183 |
| 13 613 566 | Montura de filtro de 32 mm |
| 13 596 016 | Funda de transporte rígida |
| 10 450 245 | Funda de transporte blanda |
| 13 613 562 | Kit de polarización sencillo |
| 11 505 250 | Panel solar |

**Cables de alimentación internacionales**

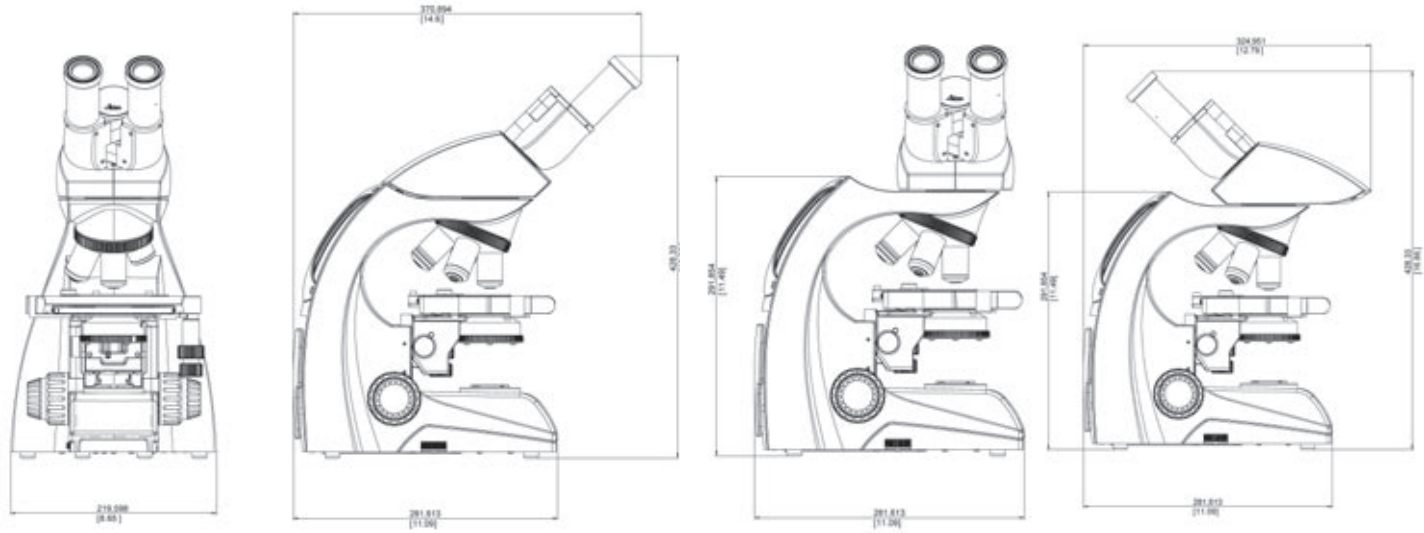
| | |
|---|---|
| 13 613 900 | EE.UU. |
| 13 613 901 | Europa Continental |
| 13 613 902 | Reino Unido |
| 13 613 903 | Suiza |
| 13 613 904 | Dinamarca |
| 13 613 905 | Italia |
| 13 613 906 | Australia |
| 13 613 907 | China |
| 13 613 908 | Japón |
| 13 613 909 | Israel |
| 13 613 910 | Sudáfrica |
| 13 613 911 | India |
| 13 613 912 | Argentina |

# Equipo preconfigurado para Leica DM500 / DM750

| NÚMERO DE PEDIDO DE EQUIPOS | 13613200 | 13613201 | 13613500 | 13613503 | 13613501 | 13613504 | 13613502 | 13613505 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | DM500 | DM500 | DM750 | DM750 | DM750 | DM750 | DM750 | DM750 |
| **ESTATIVOS** | | | | | | | | |
| 13613210 DM500 Estativo con condensador, derecha | X | X | | | | | | |
| 13613510 DM750 Estativo, derecha | | | X | X | X | X | | |
| 13613511 DM750 Estativo Koehler, derecha | | | | | | | X | X |
| | | | | | | | | |
| **TUBOS** | | | | | | | | |
| 13613220 Tubo EZ de 45° | X | | X | | | | | |
| 13613221 Tubo EZ de 45° con puntero | | X | | X | | | | |
| 13613520 Tubo binocular de 45° | | | | | X | X | X | X |
| | | | | | | | | |
| **OCULARES** | | | | | | | | |
| 13613530 10x/20 Ocular con protector | | | | | X | | X | |
| 13613531 10x/20 Ocular con puntero con protector | | | | | | X | | X |
| 13613532 10x/20 Ocular de enfoque con protector | | | | | X | X | X | X |
| | | | | | | | | |
| **CONDENSADORES** | | | | | | | | |
| 13613550 Condensador Abbe de 0.9 seco/1,25 aceite | | | X | X | X | X | X | X |
| | | | | | | | | |
| **Objetivos** | | | | | | | | |
| 13613240 Plan 4x/0.10 NA, 26.2 mm W.D. | X | X | X | X | | | | |
| 13613241 Plan 10x/0.22 NA, 7.8 mm W.D. | X | X | X | X | | | | |
| 13613242 Plan 40x/0.65 NA, 0.31 mm W.D. | X | X | X | X | | | | |
| 13613243 Plan 100x/1.25 NA, 0.10 mm W.D., aceite | X | X | X | X | | | | |
| | | | | | | | | |
| 11506226 Plan HI 4x/0.10 NA, 18.0 mm W.D. | | | | | X | X | X | X |
| 11506228 Plan HI 10x/0.25 NA, 12.0 mm W.D. | | | | | X | X | X | X |
| 11506236 Plan HI 40x/0.65 NA, 0.36 mm W.D. | | | | | X | X | X | X |
| 11506238 Plan HI 100x/1.25 NA, 0.10 mm W.D., aceite | | | | | X | X | X | X |
| | | | | | | | | |
| 13614800 Aceite de inmersión | X | X | X | X | X | X | X | X |
| | | | | | | | | |
| **CABLE DE ALIMENTACIÓN** | NO INCLUIDO: Debe pedirse por separado | | | | | | | |

# Dimensiones Leica DM500 / DM750

Dimensiones en mm/pulgadas



# Especificaciones de Leica DM500 y Leica DM750

| | DM500 | DM750 |
|---|---|---|
| **OCULARES POR SEPARADO** | | |
| Pupila de salida alta | X | X |
| 10x/20 (campo de visión de 20 mm) | X | X |
| Disponible con o sin puntero | X | X |
| Disponible fijo o de enfoque | X | X |
| Oculares de enfoque con soporte de retículos para retículo de 21 mm | X | X |
| Oculares plegables | X | X |
| Diámetro de montaje de 30 mm | X | X |
| **EZTube™** | | |
| Dioptrías preajustadas para visión corregida | X | X |
| Ángulo de visión de 45 grados | X | X |
| 10x/18 (campo de visión de 18 mm) | X | X |
| Se monta en estativo con tornillo de ajuste | X | X |
| Tornillo de mariposa prisionero para rotación segura | X | X |
| Los oculares están integrados en el tubo | X | X |
| Disponible con o sin puntero | X | X |
| Rango de distancia entre pupilas: 52 mm – 75 mm | X | X |
| **Otros tubos para oculares independientes** | | |
| 45 grados, 30 grados, trinocular | X | X |
| Campo de visión máximo de 20 mm | X | X |
| Cola de milano con rotación | X | X |
| Cola de milano de tubo estándar Leica | X | X |
| Tornillo de fijación del ocular | X | X |
| Rango de distancia entre pupilas: 52 mm – 75 mm | X | X |
| **Estativo** | | |
| La forma del estativo protege los controles | X | X |
| Material del estativo: fundición de aluminio | X | X |
| Fusibles externos | X | X |
| Revólver moleteado | X | X |
| Sólo revólver de 4 posiciones | X | |
| Disponible revólver de 4 ó 5 posiciones | | X |
| Soporte anticaída para filtros de 32 mm montados o sin montar | X | X |
| **EZStore™** | | |
| Asa vertical | X | X |
| Hueco delante del estativo | X | X |
| Enrollador de cable | X | X |
| Ajuste del cable vertical al estativo | X | X |
| **Objetivos** | | |
| Plataforma Infinity | X | X |
| Óptica plana para FOV 18 | X | X |
| Plan HI para FOV 20 | X | X |
| Objetivo seco de 100x con N.A. 0.8 (sin cuello de corrección) | X | X |
| Etiquetado láser en relieve del objetivo | X | X |
| Rosca M25 | X | X |
| **EZGuide™** | | |
| Carga de filtros con una mano | X | X |
| Recorrido platina 26 mm x 76 mm | X | X |

| | DM500 | DM750 |
|---|---|---|
| **SafeTStage™** | | |
| Superficie platina 185 mm (150 mm delante) ancho x 140 mm fondo | X | X |
| Bordes del estativo redondeados | X | X |
| Cremallera sin ampliación | X | X |
| Calibradores Vernier para coordenadas X/Y | X | X |
| Superficie platina resistente a abrasión | | X |
| **Condensador** | | |
| Condensador pre-enfocado y pre-centrado | X | |
| Soporte condensador centrable y enfocable | | X |
| Horquilla en condensador para contraste en corredera (fase, campo oscuro, compensador) | X | X |
| Etiquetas de aumento en el condensador | X | X |
| Montura de condensador estándar Leica para condensadores (Abbe, con revólver, abatible, etc.) | | X |
| **Enfoque** | | |
| Controles de enfoque para posición baja | X | X |
| Mecanismo de enfoque autoajustable | X | X |
| 300 micras por rotación de enfoque micrométrico | X | X |
| Calibrado en incrementos de 3 micras | X | X |
| Botones de enfoque equilibrados | | X |
| **EZLite™** | | |
| Sólo abertura de campo preajustada | X | |
| Disponible con o sin diafragma de campo ajustable Koehler | | X |
| Iluminación LED: temp 6000 K, vida útil 25.000 h a plena intensidad | X | X |
| Ajuste continuo de la intensidad | X | X |
| Iluminación suficiente para observación a la intensidad más baja | X | X |
| Disponible kit de polarización sencillo | X | X |
| Apagado automático a las 2 horas (puede activarse/desactivarse) | | X |
| Apagado automático por defecto: Habilitado para estativos de 4 posiciones, inhabilitado para estativos de 5 posiciones | | X |
| **Manipulación de imágenes** | | |
| Disponibles tubos trioculares (yuxtaposición de luz 50%/50%) | X | X |
| Adaptadores de rosca C con soporte estándar Leica | X | X |
| Módulo de cámara intermedio ICC50 (yuxtaposición de luz 50%/50%) | X | X |
| Kit independiente para módulo de cámara ICC50 (alimentación de corriente, cable de vídeo analógico) | X | X |
| **Módulos intermedios** | | |
| Disponible módulo Ergo intermedio de 35 mm | X | X |
| Módulo abatible de 15 mm | X | X |
| Módulo para episcopía LSF | X | X |
| Módulo analizador con perno para alineación del tubo de observación | X | X |
| **AgTreat™** | | |
| Tratamiento antimicrobiano | X | X |
| **Certificaciones** | | |
| cULus, CE, RoHS | | |
| **Despacho** | | |
| Dimensiones: 40 cm x 37 cm x 39 cm | X | X |
| Peso: 9 kg | X | X |

# Limpio y ecológico

Contribuimos activamente a lograr un medio ambiente más limpio y seguro para esta generación y las futuras:

– Todos los embalajes son totalmente reciclables.
– Los componentes de vidrio no contienen plomo.
– La iluminación LED consume aproximadamente un 80% menos de energía que la iluminación halógena convencional.
– La función de apagado automático del modelo Leica DM750 evita el gasto innecesario de energía.
– Optimizamos constantemente nuestra cadena logística para reducir en lo posible nuestras emisiones de $CO_2$.
– AgTreat™ ayuda a evitar el contagio de enfermedades a través de las superficies del microscopio y crea un entorno más sano en el laboratorio.
– Todos los productos han superado pruebas de seguridad en laboratorios independientes y llevan los marcajes cULus y CE para certificar la seguridad de su diseño.
– Todos los productos son conformes a la directiva RoHs, lo que significa que todos los componentes eléctricos cumplen las restricciones relativas al uso de sustancias peligrosas.

**Para más información, consulte www.leica-microsystems.com/education**
– Visita interactiva a los modelos DM500 y DM750
– Serie E de microscopios estereoscópicos para inspección con bajo aumento, disección y captura de imágenes
– Microscopio de polarización Leica DM750 P para la enseñanza de ciencias de la tierra y los materiales.
– Selección de microscopios de alto nivel para investigación
– Una selección de carteles y folletos formativos gratuitos

# “Con el usuario, para el usuario” – Leica Microsystems

Leica Microsystems opera a nivel global en cuatro divisiones, ocupando puestos líderes del mercado.

## • Life Science Division

La división de Ciencias de la Vida de Leica Microsystems satisface las necesidades de captura y procesamiento de imágenes de la comunidad científica, gracias a un elevado grado de innovación y a una gran experiencia técnica en lo que a visualización, medición y análisis de microestructuras se refiere. Nuestro gran afán por comprender las aplicaciones científicas ha propiciado que los clientes de Leica Microsystems se sitúen a la vanguardia de la investigación científica.

## • Industry Division

El principal interés de la división de Industria de Leica Microsystems consiste en ayudar a los clientes a conseguir resultados de la mayor calidad posible, gracias a los mejores y más innovadores sistemas de captura y procesamiento de imágenes para así observar, medir y analizar las microestructuras en aplicaciones industriales tanto rutinarias como de investigación, en la Ciencia de materiales y el control de calidad, en investigaciones forenses y en aplicaciones educativas.

## • Biosystems Division

La división de Biosistemas de Leica Microsystems pone al servicio tanto de los laboratorios de histopatología como de los investigadores en este ámbito, la gama de productos más amplia y de mayor calidad del sector. Desde los propios pacientes hasta los profesionales de la patología, dicha gama incluye el producto ideal para cada uno de los procesos histológicos, así como soluciones de flujo de trabajo para el laboratorio en su conjunto, caracterizadas por su alto nivel de productividad. Gracias a sus completos sistemas para histología, que incorporan una serie de funciones automatizadas innovadoras, así como reactivos Novocastra™, la División de Biosistemas garantiza una atención de mayor calidad al paciente, a través de un tiempo de respuesta reducido, de un diagnóstico de confianza y de una estrecha colaboración con los clientes.

## • Surgical Division

El principal objetivo de la división quirúrgica de Leica Microsystems es asociarse con los microcirujanos para proporcionarles asistencia en el cuidado de sus pacientes gracias a la tecnología quirúrgica de mayor calidad y más innovadora en materia de microscopía, tanto en la actualidad como en un futuro.

La fructífera colaboración “con el usuario, para el usuario” ha sido siempre la base del poder innovador de Leica Microsystems. Sobre esta base hemos desarrollado los cinco valores de nuestra empresa: Pioneering, High-end Quality, Team Spirit, Dedication to Science y Continuous Improvement. Darle vida a estos valores significa para nosotros: **Living up to Life**.

## Presencia mundial

| | | | |
|---|---|---|---|
| Alemania: | Wetzlar | Tel. +49 64 41 29 40 00 | Fax +49 64 41 29 41 55 |
| Australia: | North Ryde | Tel. +61 2 8870 3500 | Fax +61 2 9878 1055 |
| Austria: | Viena | Tel. +43 1 486 80 50 0 | Fax +43 1 486 80 50 30 |
| Bélgica: | Groot Bijgaarden | Tel. +32 2 790 98 50 | Fax +32 2 790 98 68 |
| Canadá: | Richmond Hill/Ontario | Tel. +1 905 762 2000 | Fax +1 905 762 8937 |
| Corea del Sur: | Seúl | Tel. +82 2 514 65 43 | Fax +82 2 514 65 48 |
| Dinamarca: | Herlev | Tel. +45 4454 0101 | Fax +45 4454 0111 |
| EE.UU.: | Bannockburn/Illinois | Tel. +1 847 405 0123 | Fax +1 847 405 0164 |
| España: | Barcelona | Tel. +34 93 494 95 30 | Fax +34 93 494 95 32 |
| Francia: | Rueil-Malmaison | Tel. +33 1 47 32 85 85 | Fax +33 1 47 32 85 86 |
| Holanda: | Rijswijk | Tel. +31 70 4132 100 | Fax +31 70 4132 109 |
| Inglaterra: | Milton Keynes | Tel. +44 1908 246 246 | Fax +44 1908 609 992 |
| Italia: | Milan | Tel. +39 02 574 861 | Fax +39 02 574 03392 |
| Japón: | Tokyo | Tel. +81 3 5421 2800 | Fax +81 3 5421 2896 |
| Suecia: | Kista | Tel. +46 8 625 45 45 | Fax +46 8 625 45 10 |
| Portugal: | Lisboa | Tel. +351 21 388 9112 | Fax +351 21 385 4668 |
| República Popular de China: | Hong Kong | Tel. +852 2564 6699 | Fax +852 2564 4163 |
| Singapur | | Tel. +65 6779 7823 | Fax +65 6773 0628 |
| Suiza: | Heerbrugg | Tel. +41 71 726 34 34 | Fax +41 71 726 34 44 |

## y representaciones en más de 100 países

Según el certificado ISO 9001, Leica Microsystems (Switzerland) Ltd, Industry Division, cuenta con un sistema de gestión que cumple los requisitos de la normativa internacional referente a la gestión de calidad. Asimismo, la producción cumple con los requisitos de la norma internacional ISO 14001 referente a la gestión medioambiental.

www.leica-microsystems.com

Leica
MICROSYSTEMS

13IDE10010ES • © Leica Microsystems (Switzerland) Ltd • CH-9435 Heerbrugg, 2008 • Impreso en Suiza – I.2009 – RDV – Los datos técnicos, ilustraciones y descripciones no son vinculantes y pueden ser modificados sin previo aviso.